

Luftfahrwerk - Undichtigkeit nur vorne Links

Beitrag von „Seven27“ vom 28. Oktober 2022 um 09:53

Hallo zusammen,

ich habe an meinem 2011er 7P seit einiger Zeit, dass er über längere Standzeit (ca. 1 Nacht) Luft verliert und NUR vorne links komplett auf 0 absackt. Wenn ich dann das Auto aufschließe, pumpt er ihn wieder auf das normale Niveau.

Ich habe am Dämpfer schon einmal alle Anschlüsse mit Lecksuchspray eingesprüht - konnte aber nichts feststellen.

Hatte von euch einer schon einmal das Phänomen? Könnte es sich vllt auch "nur" um das Restdruckhalteventil handeln und der Druck geht über die Zeit zurück in den Tank? Oder hat von euch noch jemand eine Idee, was ich als nächstes checken könnte?

Danke schon mal!!

Gruß

Beitrag von „coala“ vom 28. Oktober 2022 um 11:04

Servus,

also "in den Tank zurück" geht da freilich nichts, weil das Druckniveau im Druckspeicher natürlich höher liegt als der Druck in den Luftfederbeinen. Ansonsten könnten diese ja nicht befüllt werden.

Wenn die Undichtigkeit nicht direkt am Anschluss der Luftfeder liegt, dann kommt noch der Luftfederbalg selbst in Frage, die Luftleitung bis zum Ventilblock und der Ventilblock selbst.

Grüße

Robert

Beitrag von „Seven27“ vom 3. November 2022 um 01:22

Hi,

Danke für die Antwort.

Ich habe jetzt nochmal die ganze Leitung - so weit wie möglich - verfolgt und mit Lecksuchspray gesucht. Sowie am Federbein und am Ventilblock die Anschlüsse auf Festigkeit kontrolliert - aber das war alles i.O.

Also kann es jetzt quasi nur noch der Ventilblock sein? Oder äußert sich der Defekt auch aufgrund undichtigkeit nach außen und es müsste was sichtbar/hörbar sein?

Der Kompressor ist übrigens beim Vorbesitzer schon einmal neu gekommen, weil der wohl defekt war.